| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|---|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled |
|---|----------|---|------------|
| = | Allowed | ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected | Α | Appeal |
|---|--------------|---|----------|
| ı | Interference | 0 | Objected |

| 0. | A 184 | | | | | DATE | | | | | | |
|-------|----------|------------|------------|--|--|------|--|--|--|--------|--|--|
| CL | | DATE | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | | | | | |
| | 1 | - | - | | | | | | | | | |
| | 2 | - | - | | | | | | | | | |
| | 3 | - | - | | | | | | | | | |
| | 4 | - | - | | | | | | | | | |
| | 5 | - | - | | | | | | | | | |
| | 6 | - | - | | | | | | | | | |
| | 7 | - | - | | | | | | | | | |
| | 8 | - | - | | | | | | | | | |
| | 9 | - | - | | | | | | | | | |
| | 10 | - | - | | | | | | | | | |
| | 11 | - | - | | | | | | | | | |
| | 12 | - | - | | | | | | | | | |
| | 13 | - | - | | | | | | | | | |
| | 14 | - | - | | | | | | | | | |
| | 15 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 16 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 17 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 18 | - | - | | | | | | | T | | |
| | 19 | - | - | | | | | | | | | |
| | 20 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 21 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 22 | - | - | | | | | | | T | | |
| | 23 | - | - | | | | | | | \top | | |
| | 24 | - | - | | | | | | | 1 | | |
| | 25 | - | - | | | | | | | † | | |
| | 26 | - | - | | | | | | | † | | |
| | 27 | - | - | | | | | | | † | | |
| | 28 | - | - | | | | | | | + | | |
| | 29 | _ | - | | | | | | | + | | |
| | 30 | - | - | | | | | | | +- | | |
| | 31 | - | - | | | | | | | +- | | |
| | 32 | _ | - | | | | | | | +- | | |
| | 33 | _ | - | | | | | | | +- | | |
| | 34 | - | - | | | | | | | + | | |
| | 35 | - | - | | | | | | | +- | | |
| | 36 | - | - | | | | | | | + | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|--|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled |
|---|----------|---|------------|
| = | Allowed | ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected | Α | Appeal |
|---|--------------|---|----------|
| _ | Interference | 0 | Objected |

| CI | A IRA | | | | | DATE | | | | | | | |
|-------|----------|------------|------------------------------|--|--|------|--|--|--|----|--|--|--|
| CL | | | DATE 12/21/2007 07/17/2008 | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | | | | | | |
| | 37 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 38 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 39 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 40 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 41 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 42 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 43 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 44 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 45 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 46 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 47 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 48 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 49 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 50 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 51 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 52 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 53 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 54 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 55 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 56 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 57 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 58 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 59 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 60 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 61 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 62 | - | - | | | | | | | † | | | |
| | 63 | - | - | | | | | | | 1 | | | |
| | 64 | - | - | | | | | | | † | | | |
| | 65 | _ | - | | | | | | | 1 | | | |
| | 66 | - | - | | | | | | | + | | | |
| | 67 | - | - | | | | | | | + | | | |
| | 68 | _ | - | | | | | | | + | | | |
| | 69 | _ | - | | | | | | | + | | | |
| | 70 | - | - | | | | | | | + | | | |
| | 71 | - | - | | | | | | | + | | | |
| | 72 | - | - | | | | | | | +- | | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|---|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled |
|---|----------|---|------------|
| = | Allowed | ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected | Α | Appeal |
|---|--------------|---|----------|
| ı | Interference | 0 | Objected |

| | renumbered | | | | | | | | | | | | |
|-------|------------|------------|------------|--|---|---|--|--|---|--|--|--|--|
| CL | AIM | | DATE | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | | | | | | |
| | 73 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 74 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 75 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 76 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 77 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 78 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 79 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 80 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 81 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 82 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 83 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 84 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 85 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 86 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 87 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 88 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 89 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 90 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 91 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 92 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 93 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 94 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 95 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 96 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 97 | _ | - | | | | | | | | | | |
| | 98 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 99 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 100 | _ | - | | | | | | | | | | |
| | 101 | - | - | | | | | | | | | | |
| | 102 | - | - | | + | | | | | | | | |
| | 103 | _ | - | | + | | | | | | | | |
| | 104 | _ | - | | | | | | | | | | |
| | 105 | _ | - | | + | | | | | | | | |
| | 106 | _ | - | | + | | | | | | | | |
| | 107 | - | - | | + | | | | + | | | | |
| | 107 | - | - | | + | + | | | + | | | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|--|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected |
|---|----------|
| = | Allowed |

| - | Cancelled |
|---|------------|
| ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected |
|---|--------------|
| I | Interference |

| Α | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

| CL | AIM | | | DATE | | | |
|-------|----------|------------|------------|------|--|---|-----|
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | Ι | т — |
| IIIai | 109 | - | - | | | | |
| | 110 | - | | | | | |
| | 111 | - | - | | | | |
| | 112 | - | _ | | | | |
| | 113 | _ | - | | | | |
| | 114 | - | - | | | | |
| | 115 | _ | - | | | | |
| | 116 | _ | _ | | | | |
| | 117 | _ | - | | | | |
| | 118 | _ | - | | | | |
| | 119 | _ | _ | | | | |
| | 120 | - | - | | | | |
| | 121 | _ | - | | | | |
| | 122 | _ | - | | | | |
| | 123 | _ | - | | | | |
| | 124 | - | - | | | | |
| | 125 | _ | - | | | | |
| | 126 | - | - | | | | |
| | 127 | _ | - | | | | |
| | 128 | - | - | | | | |
| | 129 | - | - | | | | |
| | 130 | - | - | | | | |
| | 131 | - | - | | | | |
| | 132 | - | - | | | | |
| | 133 | - | - | | | | |
| | 134 | - | - | | | | |
| | 135 | - | - | | | | |
| | 136 | - | - | | | | |
| | 137 | - | - | | | | |
| | 138 | - | - | | | | |
| | 139 | - | - | | | | |
| | 140 | - | - | | | | |
| | 141 | - | - | | | | |
| | 142 | - | - | | | | |
| | 143 | - | - | | | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|--|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled |
|---|----------|---|------------|
| = | Allowed | ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected | |
|---|--------------|--|
| ı | Interference | |

| Α | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

| Final Original 12/21/2007 07/17/2008 | 12/21/2007 07/17/2008 | inal Onginal 145 | CLAIM | | DATE | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|-------|-----|--------------|------------|--|--|--|--|--|---|
| 145 - - 146 - - 147 - - 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - <th></th> <th>145 - - 146 - - 147 - - 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 176 - - <td< th=""><th></th><th></th><th>12/21/2007</th><th>07/17/2008</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Π</th></td<></th> | | 145 - - 146 - - 147 - - 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 176 - - <td< th=""><th></th><th></th><th>12/21/2007</th><th>07/17/2008</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Π</th></td<> | | | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | | Π |
| 146 - - 147 - - 148 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - <th></th> <th>146 - - 147 - - 148 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 170 - - 171 - - 173 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - <td< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<></th> | | 146 - - 147 - - 148 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 170 - - 171 - - 173 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - <td< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<> | | | | | | | | | | |
| 147 - - 148 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 167 - - 168 - - 169 - - 171 - - 173 - - 173 - - 175 - - | | 147 - - 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<> | | | 1 | - | | | | | | |
| 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 168 - - 169 - - 170 - - 173 - - 175 - - | | 148 - - 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 155 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 173 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> | | | - | - | | | | | | |
| 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - | | 149 - - 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> | | | - | - | | | | | | |
| 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 150 - - 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 175 - - | | 151 - - 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | | | | | | | | |
| 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - | | 152 - - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 173 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 169 - - 170 - - 171 - - 173 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 174 - - 175 - - | | 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - 176 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 174 - - 175 - - | | 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 174 - - 175 - - | | 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - | | 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - | | 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | 163 | - | - | | | | | | |
| 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 175 - - | | 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 167 - - 168 - - 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | 166 | - | - | | | | | | |
| 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - | | 169 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - | | 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - | | 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 172 - 173 - 174 - 175 - | | 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 173 1 174 1 175 1 | | 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 174 175 | | 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - | | | - | - | | | | | | |
| 175 | | 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - | | | - | - | | | | | | |
| | | 176 - 177 - 178 - 179 - | | | - | - | | | | | | |
| 1/6 - - | | 177 - 178 - 179 - | | | _ | | | | | | | |
| | | 178 179 | | | | | | | | | | t |
| | | 179 | | | - | - | | | | | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|---|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled |
|---|----------|---|------------|
| = | Allowed | ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected |
|---|--------------|
| I | Interference |

| Α | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

| | A 184 | | | | DATE | | | |
|-------|----------|------------|------------|--|------|---|---|---|
| CL | AIM | | | | DATE | | | _ |
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | |
| | 181 | - | - | | | | | |
| | 182 | - | - | | | | | |
| | 183 | - | - | | | | | |
| | 184 | - | - | | | | | |
| | 185 | - | - | | | | | |
| | 186 | - | - | | | | | |
| | 187 | - | - | | | | | |
| | 188 | - | - | | | | | |
| | 189 | - | - | | | | | |
| | 190 | - | - | | | | | |
| | 191 | - | - | | | | | |
| | 192 | - | - | | | | | |
| | 193 | - | - | | | | | |
| | 194 | - | - | | | | | |
| | 195 | - | - | | | | | |
| | 196 | - | - | | | | | |
| | 197 | - | - | | | | | |
| | 198 | - | - | | | | | |
| | 199 | - | - | | | | | |
| | 200 | - | - | | | | | |
| | 201 | - | - | | | | | |
| | 202 | - | - | | | | | |
| | 203 | - | - | | | | | |
| | 204 | - | - | | | | | |
| | 205 | - | - | | | | | |
| | 206 | - | - | | | | | |
| | 207 | _ | - | | | | | |
| | 208 | _ | - | | | | | |
| | 209 | _ | _ | | | | | |
| | 210 | _ | _ | | | | | |
| | 211 | - | - | | | | | |
| | 212 | _ | _ | | | | | |
| | 213 | - | _ | | | | | |
| | 214 | - | - | | | | 1 | |
| | 215 | - | - | | | | | |
| | 216 | - | - | | | - | 1 | + |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-------------------------|---|
| 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| Examiner | Art Unit |
| Smith, R. Alexander | 2841 |

| √ | Rejected | • | C |
|----------|----------|---|---|
| II | Allowed | ÷ | R |

| - | Cancelled | N | Non-Elected |
|---|------------|---|--------------|
| ÷ | Restricted | I | Interference |

| Α | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

| | | III uie saille | order as pre | Scritted by | applicant | | □ СРА | □ т.с | , u | R.1.47 | |
|-------|----------|----------------|--------------|-------------|-----------|--|-------|-------|-----|--------|--|
| CLA | MIA | | DATE | | | | | | | | |
| Final | Original | 12/21/2007 | 07/17/2008 | | | | | | | | |
| | 217 | - | - | | | | | | | | |
| | 218 | - | - | | | | | | | | |
| | 219 | - | - | | | | | | | | |
| | 220 | - | - | | | | | | | | |
| | 221 | - | - | | | | | | | | |
| | 222 | - | - | | | | | | | | |
| | 223 | - | - | | | | | | | | |
| | 224 | - | - | | | | | | | | |
| | 225 | - | - | | | | | | | | |
| | 226 | - | - | | | | | | | | |
| | 227 | - | - | | | | | | | | |
| | 228 | - | - | | | | | | | | |
| | 229 | - | - | | | | | | | | |
| | 230 | - | - | | | | | | | | |
| | 231 | - | - | | | | | | | | |
| | 232 | - | - | | | | | | | | |
| | 233 | - | - | | | | | | | | |
| | 234 | - | - | | | | | | | | |
| | 235 | - | - | | | | | | | | |
| 1 | 236 | ✓ | = | | | | | | | | |
| | 237 | N | - | | | | | | | | |
| 2 | 238 | ✓ | = | | | | | | | | |
| | 239 | N | - | | | | | | | | |
| | 240 | N | - | | | | | | | | |
| | 241 | N | - | | | | | | | | |
| | 242 | ✓ | - | | | | | | | | |
| 3 | 243 | = | = | | | | | | | | |
| | 244 | N | - | | | | | | | | |
| | 245 | N | - | | | | | | | | |
| 4 | 246 | ✓ | = | | | | | | | | |
| | 247 | N | - | | | | | | | | |
| | 248 | ✓ | - | | | | | | | | |
| 5 | 249 | ✓ | = | | | | | | | | |
| | 250 | ✓ | - | | | | | | | | |
| | 251 | √ | - | | | | | | | | |
| | 252 | N | _ | | | | | | | T | |

| | Application/Control No. | Applicant(s)/Patent Under Reexamination |
|-----------------|-------------------------|---|
| Index of Claims | 10549705 | PETRAKIS, DENNIS N |
| | Examiner | Art Unit |
| | Smith, R. Alexander | 2841 |

| ✓ | Rejected | - | Cancelled | N | Non-Elected | A | Appeal | |
|----------|-----------------------|---|------------|---|--------------|---|----------|--|
| = | Allowed | ÷ | Restricted | I | Interference | O | Objected | |
| | ☐ CPA ☐ T.D. ☐ R.1.47 | | | | | | | |

DATE

CLAIM

Original

253

12/21/2007 07/17/2008

=

Final

6

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20080717